



SKIPALÓN 25:
Landnr. 203309 Staðgreini: 75700290

ÍBÚÐIR: Í húsinu eru 20 íbúðir með eitt stiga/lyftuhúsi. Sameiginleg hjóla- vagnagæmsla og sorggæmsla er í kjallara. Undir bílastæði hússins er bílagæmsla. Fimm herbergja íbúðir eru 5 talsins, fjögurra herbergja íbúðir eru 5 talsins og þriggja herbergja íbúðir 10 talsins. Allar íbúðir geta hentað hreyfihólmduðum.

STÆRDIR:

Kjallari án bílagæmslu	BRÚTÓFLÓTUR	BRÚTÓRÚMMÁL
1.hæð	389,9 m ²	1087,1 m ³
2.hæð	445,1 m ²	1267,8 m ³
3.hæð	437,3 m ²	1244,0 m ³
4.hæð	437,3 m ²	1244,0 m ³
5.hæð	437,3 m ²	1395,8 m ³

Stærð húsa samtala	2584,2	7482,5 m ³
Bílagæmsla	554,5 m ²	1552,6 m ³
Heildarstærð með botnpl.	3.138,7 m ²	9243,9 m ³
Nýtingarhlutfall (A+B-bilg.)/lóð	2807,4 m ² /2132,8 m ² = 1,32	

BÍLASTÆÐI: Bílastæðakrafan hljóðar upp á 1,75 bílastæði per íbúð. Alls eru 36 bílastæði, þar af 16 stæði á lóð (þar af eitt fyrir fatlaða) og 20 stæði í bílagæmslu (þar af eitt stæði fyrir fatlaða). Lóð er hönnuð af Landslagi ehf.

BYGGINGARLÝSING:
Húsið er steinsteypt fjölbýlishúsi, fimm íbúðahæðir og kjallari.

Botnplata og sökkjar eru einangruð með 75mm einangrun. Kólnunartala botnplötu er 0,3 W/m² °C, eða betri.
Plata ofan á bílagæmslu er staðsteypt 27 cm þykk. Gert er ráð fyrir að bílplanið og gólfíð í bílagæmslunni verður malbikað.

Útveggir eru staðsteyptir og einangraðir að utanverðu með 100mm steinullarplötum. Utan á einangrun er báruð álkæðning, slétt að hluta til. Sökkjar og botnplötur er einangruð með 75 mm plasteinangrun. Bílagæmsla er einangruð að innanverðu. Svalgangurinn er klæddur með límburklæðningu. Kólnunartala útvegga er 0,4 W/m² °C, eða betri. Lífr utanhússu eru með ljósu yfirbragði, álkæðning grá og ljósgrá.

Gluggar eru ál-tré gluggar. Einangrunarhlíði glugga og hurða er 2,0 W/m² K.

Innveggir eru hefðbundnir gipsplötuveggir, 12-15 cm á þykkt. Allar klæðningar eru í brunaflokki 1.

Svalgangar eru óupphitaðir. Framan á þeim eru lóðréttir stálprófillar með upp 1 meters millibili. Á milli þeirra eru skifur úr hertu öryggisgleri og það er 100mm bil við gólf og 600 mm bil við loft. Í meters hæð er handlisti, bakvið gleríð.

Þak er einangrað á steinsteypta plötu með plasteinangrun ("styrisol") fósuð í tveimur lögum, samt 180 mm þykkt. Heilbræddur tjörupappi er undir einangrun á þaki og þakköntum. Vatnshalli á þaki er 2%. Þakpappinn er í brunaflokki T. Kólnunartala þakflata er 0,2 W/m² °C, eða betri.

Aðallagnaleiðir í húsinu eru í stokkum á bak við vegghengd salerni.

Útloftun sökkla sjá teikningar verkfræðinga.

Hljóðvlet. Lofthjúðeinangrun á milli íbúða skal vera amk. 52 dB og högghljóðeinangrun a.m.k. 63 (58) dB.

Sorp. Ein sorggæmsla er í húsinu sem samnýtt af öllum íbúðum hússins. Sorprenni er af öllum hæðum úr stíghúsi niður í sorggæmslu. Aðgengi er að henni norð-vestan megin við hlíð bílagæmslunnar.

Brunavarnir. Veggir milli íbúða eru EI90 (staðsteyptir). Klæðningar innanhússu eru amk. í flokki 2. Svalgangar verða lokaðir með hertu gleri a.m.k. 60 cm. op við að ofan við plötu en a.m.k. 10 cm. op við gólfplötu. Fjarlægð milli óvarinna glugga tveggja íbúða er amk. 1,2 m. Í hverri íbúð eru að minnsta kosti tveir reykskjningar og handslökkvitæki sbr. grein 92.3 í byggingareglugerð.

Bílagæmsla verður sér brunasamtæða með a.m.k. R60, en burðavirki og hæðaskil sem þjóna íbúðarhúsi verða a.m.k. R90/REI90. Loftútsog í bílag. er frá gólfleti með vélknúnum búnaði. Gert er ráð fyrir að platan yfir bílagæmslunni þoli þyngri umferð, aðkomu slökkviliðs (dælubíla og kórúbíla) er því heimil.

Útsog er frá öllum lokuðum gluggalausum rýmum.

Gólfniðurflokkur er í öllum votrymum, staðsett á teikningum í mkv. 1:50.

Bílagæmslan er upphituð og einangruð með vélrænu útsogi frá gólf. Snjóbræðsla er í innkeyrstunni að bílagæmslunni, í gönguleiðum að aðalinnangi, bílastæði fatlaðra og í tröppum niður að bílagæmslu.



ÚTGÁFA	TEIKNAD	ÍSAMBÝTT	Í DAG

ASK Arkitektar
Gangveg 2
101 Reykjavík
Sími 515 0300
Fak 515 0319
www.ask.is

Ártun aðalhönnuðar:
Dr. Gunnar Gunnarsson
Páll Gunnarsson arkitekt FAX: 210652-2199

ASK
ARKITEKTAR

Skjalón 25
Aðalteikningar

VERKEFNI	MRV Í A
HÉTTI TEIKNINGAR	1:500
Afstöðumynd og byggingarlýsing	SS
	DAGB
	6.12.2006

VERK NR.	NÚMÉR TEIKNINGAR	ÚTGÁFA
06131	10-01	